SADT - 101EC

Ceilng Mount Adaptor

설치설명서

안전을 위한 주의사항 / 사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해등을 막기 위한 내용입니다.
반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.

본 제품은 대한민국에서만 사용하도록 만들어져 있으며, 해외에서는 품질을 보증하지 않습니다.(FOR KOREA UNIT STANDARD ONLY)

SAMSUNG

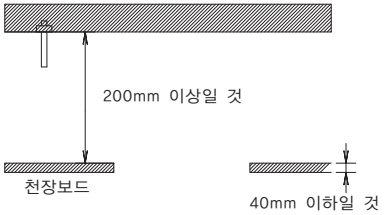
SADT-101EC_KOR.indd 1 2008-01-23 오후 4:24:00

개요

씰링 마운트 어댑터(CEILING MOUNT ADAPTOR)는 스마트돔 카메라(SMARTDOME CAMERA)를 이중천장에 매립형으로 설치할 경우 사용되는 어댑터(ADAPTOR)입니다.

설치시 유의사항

- 설치할 제품의 총 중량의 4배 이상을 견딜 수 있는 설치 장소를 선정합니다.
- 천장보드 위의 공간이 200mm 이상이 되는 장소에 설치 하십시오.
- 천장보드의 두께가 40mm 이하인 경우에만 설치가 가능합니다.
- 낙하방지용 안전와이어를 반드시 사용하여 설치하십시오.
- 카메라를 어댑터(ADAPTOR)에 설치할 경우 카메라 구입시 제공된 고정나사를 사용하여 주십시오.

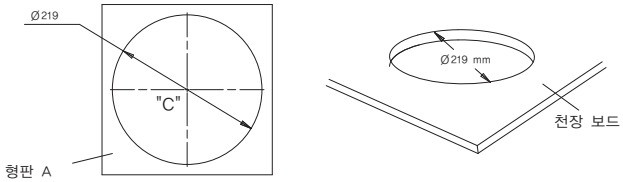


설치

1. 형판 A를 이용하여 천장보드에 구멍을 뚫습니다.

❶ 형판 A 중앙부의 원형의 형상(“C”)를 분리 제거 합니다.

❷ 씰링 마운트 어댑터를 설치할 천장보드에 형판 A를 놓고, Ø219mm의 원형의 구멍을 뚫습니다. 구멍의 모양은 오른쪽 그림과 같습니다.

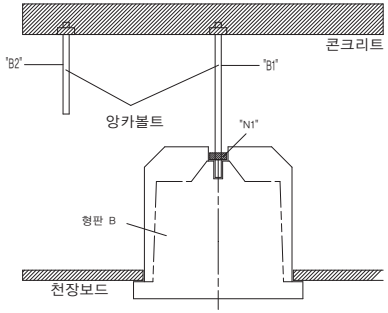


SADT-101EC_KOR.indd 1 2008-01-23 오후 4:24:01

2. 콘크리트 천장에 앙카볼트 2개(" B1 " , " B2 ")를 설치합니다.

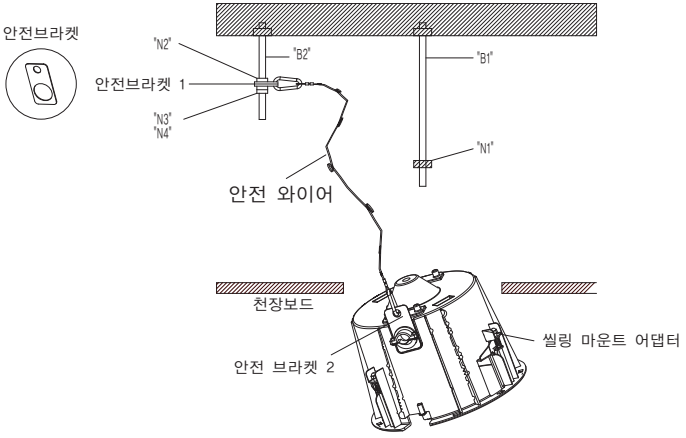
❶ 구멍 Ø219의 중앙에 앙카볼트(" B1 ")를 설치합니다.
- 형판B (부속품)를 이용하여 앙카볼트(" B1 ")의 길이를 결정합니다.
- 형판B (부속품)를 이용하여 앙카볼트(" B1 ")에 너트(" N1 ")를 체결한 후 위치를 결정 합니다.

❷ 또 하나의 앙카볼트(" B2 ")를 다음 그림과 같이 설치합니다.



3. 앙카볼트(" B2 ")에 안전와이어를 다음의 순서에 따라 설치합니다.

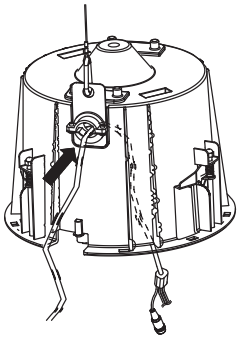
❶ 앙카볼트(" B2 ")에 너트(" N2 ")를 체결합니다.
❷ 안전 브라켓1(부속품)을 앙카볼트(" B2 ")에 끼웁니다.
❸ 너트 2개(" N3 " , " N4 ")를 앙카볼트(" B2 ")에 체결합니다.
❹ 안전 브라켓1에 안전와이어의 한쪽을 걸어 끼웁니다.
❺ 안전와이어의 반대쪽을 씰링 마운트 어댑터의 안전브라켓2에 걸어 끼웁니다.



SADT-101EC_KOR.indd 2 2008-01-23 오후 4:24:01

4. 카메라에 연결하기 위한, 외부 전원 케이블, 비엔씨(BNC) 케이블, 통신 케이블 등을 본 어댑터(ADAPTOR)의 측면 구멍을 통하여 어댑터(ADAPTOR) 내부로 넣습니다.

참고 설치할 카메라의 설치설명서를 참조하여, 카메라 연결에 필요한 연결 케이블을 준비합니다.

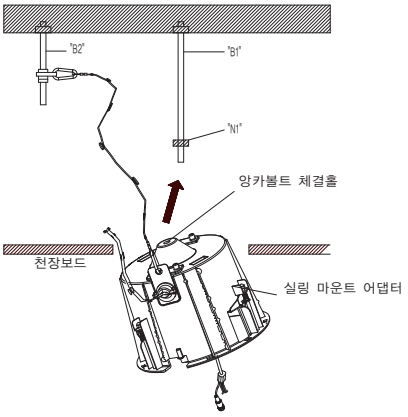


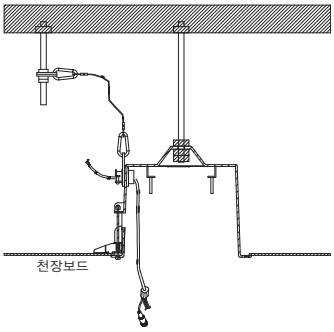
5. 앙카볼트(" B1 ")에 씰링 마운트 어댑터(CEILING MOUNT ADAPTOR)를 체결합니다.

❶ 본 어댑터(ADAPTOR)을 천장의 구멍을 통하여 천장안쪽으로 밀어 넣습니다.

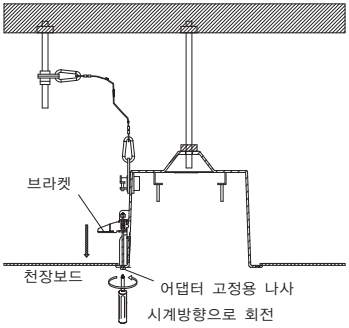
❷ 이때, 앙커볼트 체결홀을 앙카볼트(" B1 ")에 맞추어 천장으로 밀어 넣습니다.

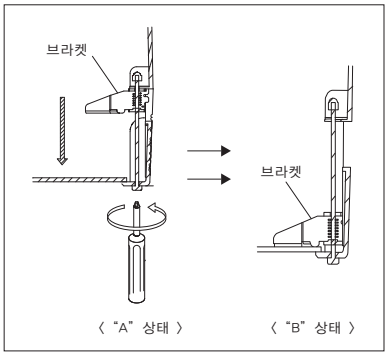
❸ 씰링 마운트 어댑터에 있는 어댑터 고정용 나사 3개를 시계방향으로 회전시켜 어댑터를 천장 보드에 고정합니다.("브라켓"이 "A상태"에서 "B상태"로 위치됩니다.)



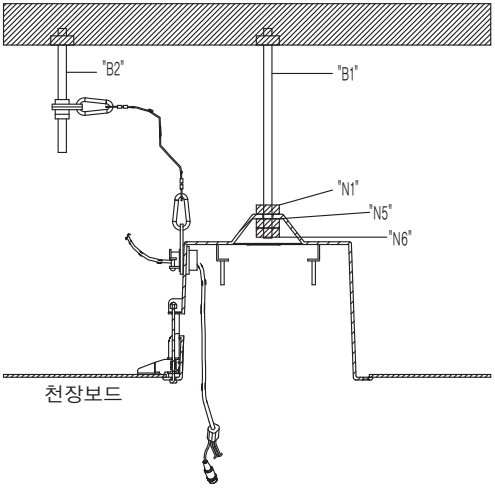


SADT-101EC_KOR.indd 3 2008-01-23 오후 4:24:02





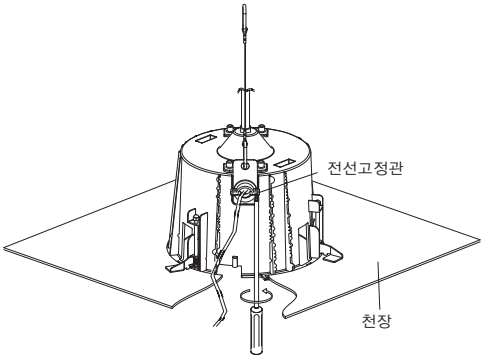
6. 앙카볼트(" B1 ")에 너트 2개(" N5 " , " N6 ")를 확실히 체결합니다.

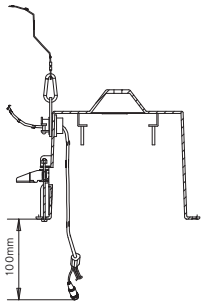


SADT-101EC_KOR.indd 4 2008-01-23 오후 4:24:03

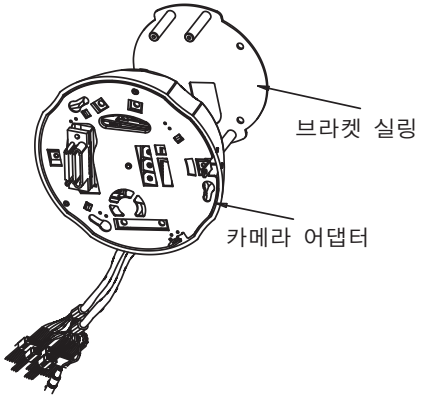
7. 전선 고정관에 결합되어 있는 나사를 이용하여 전선고정관을 고정합니다.

참고 이때, 케이블은 어댑터 하단면으로부터 약 100mm 정도 유지될 수 있도록 하십시오.



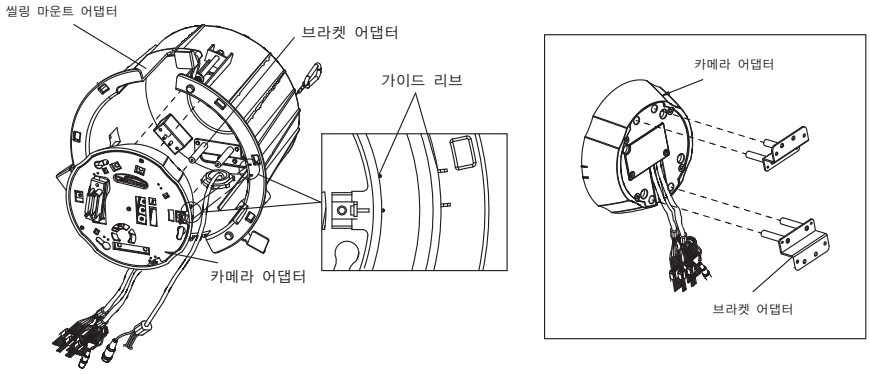


8. 설치할 "카메라" 제품에서 "카메라 어댑터"를 준비합니다.
   카메라 어댑터에서 브라켓 실링 부품을 분리 제거 한다.

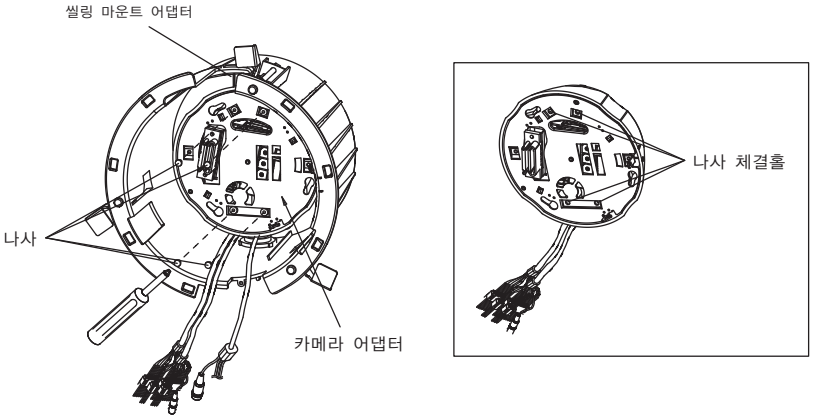


SADT-101EC_KOR.indd 5 2008-01-23 오후 4:24:05

9. 카메라 어댑터의 케이블을 그림과 같이 외부에서 들어온 케이블과 평행하게 아래 방향으로 유지하면서, 카메라 어댑터를 씰링 마운트 어댑터의 안으로 밀어 넣습니다 카메라 어댑터와 씰링 마운트 어댑터에 있는 가이드 리브 형상을 평행하게 맞추면서 브라켓 어댑터에 카메라 어댑터를 끼워 넣습니다.

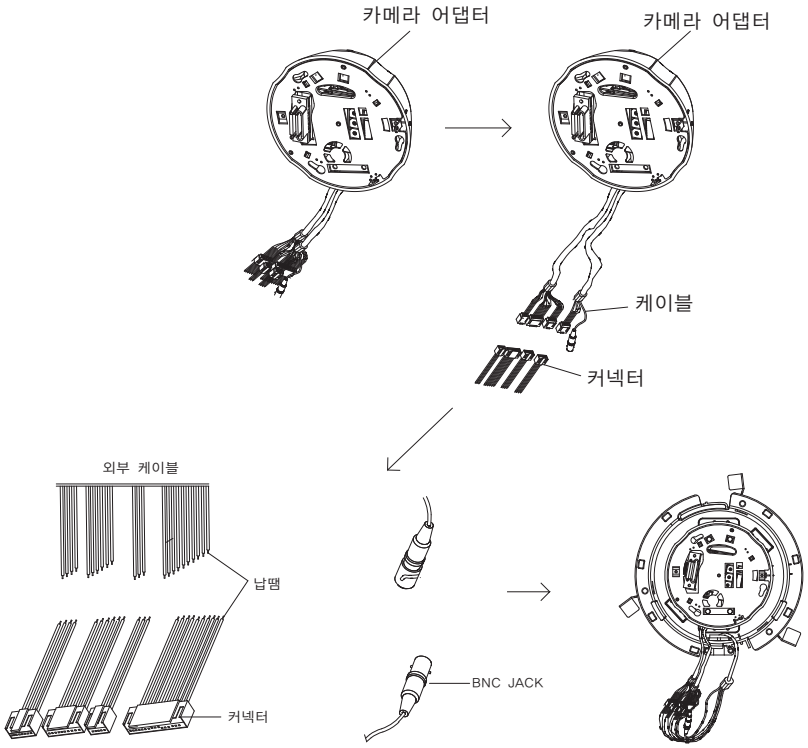


10. 카메라 어댑터의 "나사 체결홀"에 나사(M4xL8, 카메라 제품에 포함된 나사 사용) 4개를 체결하여, 카메라 어댑터가 브라켓 어댑터에 고정되도록 합니다.



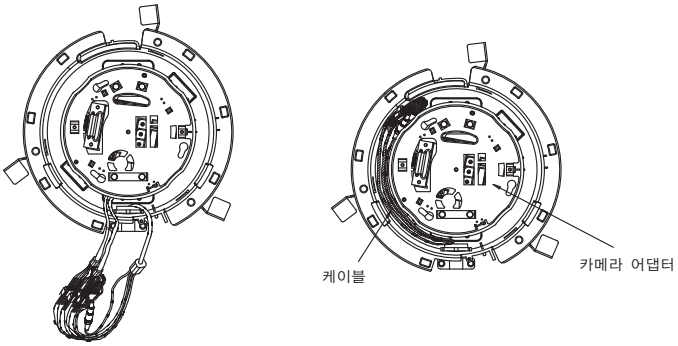
SADT-101EC_KOR.indd 6 2008-01-23 오후 4:24:07

11. 외부 케이블들과 "카메라 어댑터(CAMERA ADAPTOR)"의 케이블들을 아래와 같이 연결합니다.
    A. "카메라 어댑터" 부품의 케이블 끝단에 연결되어 있는 "커넥터"들 중에서 한 개의 "커넥터"를 분리합니다.
    B. "커넥터"에 구비된 케이블 끝단의 피복을 벗겨낸 후, 외부 케이블과 납땜으로 연결합니다. (카메라 설치 설명서의 케이블 배선도를 참조하셔서 케이블을 연결합니다)
    C. 절연 테이프를 이용하여, 납땜이 된 두 케이블 주위를 감싸도록 합니다.
    D. "커넥터"를 "카메라 어댑터"에 다시 연결합니다.
    E. 상기 과정을 반복하여 4개의 "커넥터"들을 모두 외부 케이블들과 연결합니다.
    F. 마지막으로, BNC JACK을 연결합니다.

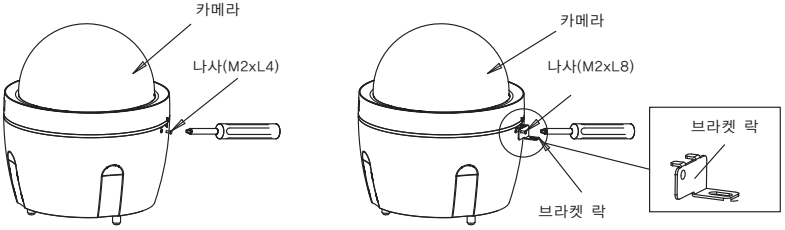


SADT-101EC_KOR.indd 7 2008-01-23 오후 4:24:09

12. 연결된 케이블을 오른쪽 그림처럼 카메라 어댑터의 뒷부분으로 감아서 밀어 넣습니다.



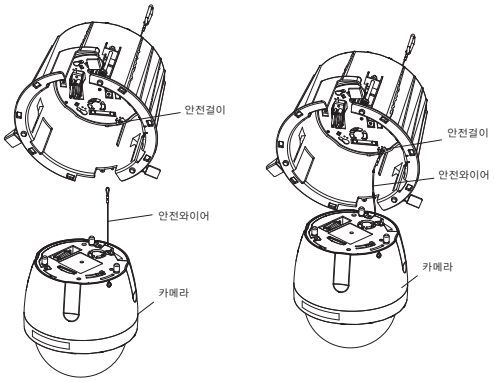
13. 설치할 카메라 제품에서 카메라 본체를 준비합니다. 카메라 본체의 측면부에 체결된 나사(M3xL6)를 풀어서 제거합니다. 그 자리에 부속품으로 포함된 브라켓락을 나사(M3xL6, 부속품)를 이용하여 체결합니다.



SADT-101EC_KOR.indd 8 2008-01-23 오후 4:24:11

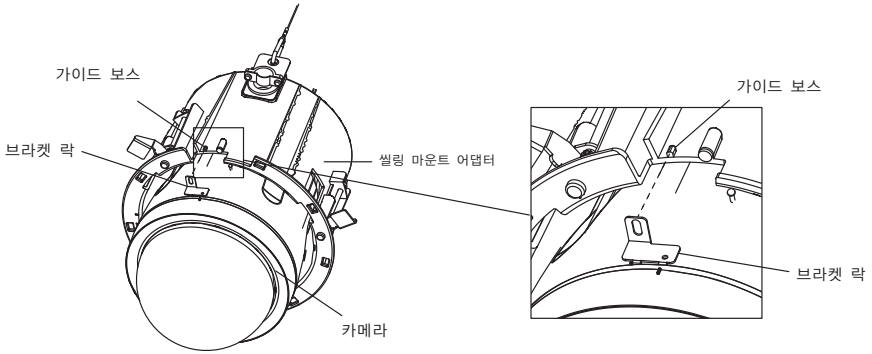
14. 카메라에 부착된 안전와이어를 카메라 어댑터의 안전걸이에 걸어 놓습니다.

주의 카메라 설치 또는 분리시 카메라 낙하로 인한 안전 사고 및 카메라 파손을 방지하기 위하여, 안전와이어를 꼭 걸어 주십시오.

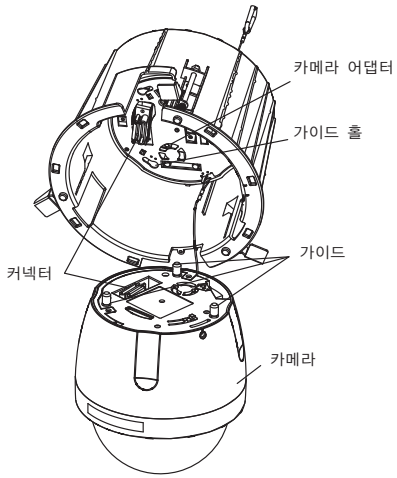


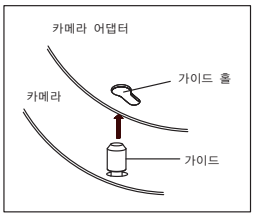
15. "브라켓 락"의 "스크류 체결홀"과 "씰링 마운트 어댑터"의 "가이드 보스(GUIDE BOSS)"를 동일 선상에 일치 시킨 후에, 카메라의 3개의 "가이드"를 "카메라 어댑터"의 "가이드 홀"로 삽입한다. 다음으로 카메라를 시계방향으로 약 10도 회전시킵니다.

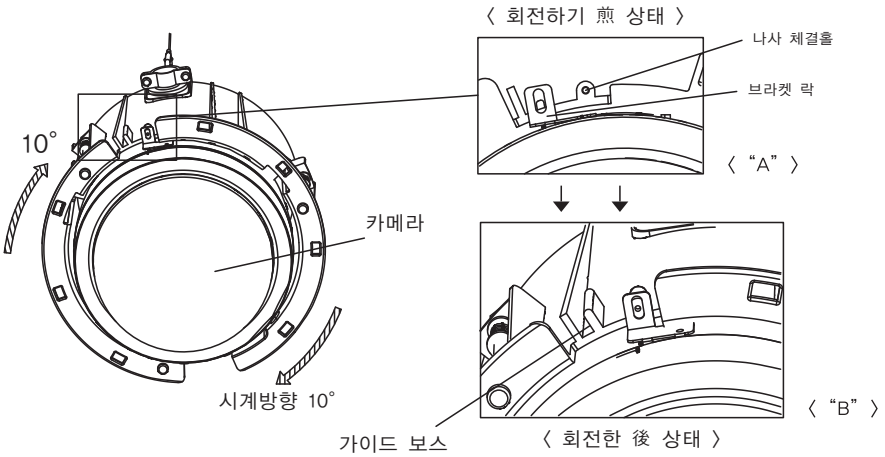
참고 회전후, 브라켓 락이 하단 그림의 "A" 에서 "B" 와 같은 상태로 놓여 있는지 확인합니다.



SADT-101EC_KOR.indd 9 2008-01-23 오후 4:24:13



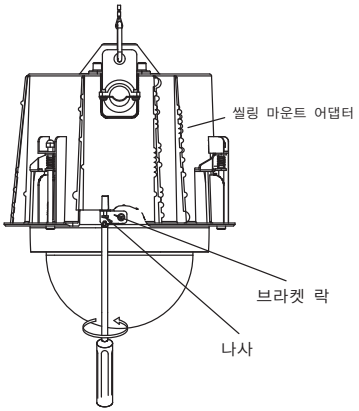




SADT-101EC_KOR.indd 10 2008-01-23 오후 4:24:16

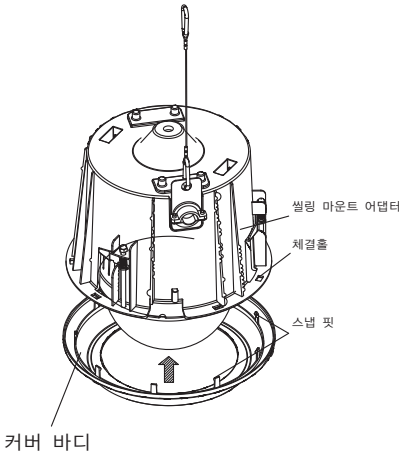
16. 나사(M3xL6, 부속품)를 이용하여, 브라켓 락을 씰링 마운트 어댑터에 체결합니다.

주의 반드시 "브라켓 락"을 "나사"로 고정해야 합니다.
"브라켓 락"을 체결하지 않으면, "카메라"가 "하우징"으로 부터 이탈되어 "카메라" 제품에 파손이 일어날 수 있습니다.



17. 커버 바디를 카메라의 돔부분으로 밀어 넣어 조립합니다.

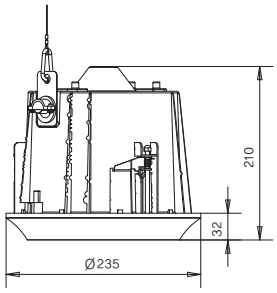
주의 이때, 스냅 핏 9개와 씰링 마운트의 체결홀을 정확히 맞추어 조립하여야 합니다.

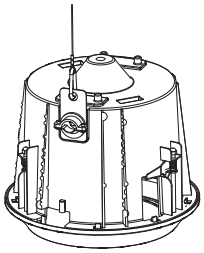


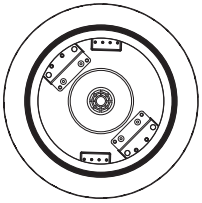
SADT-101EC_KOR.indd 11 2008-01-23 오후 4:24:17

제품규격

외형 SIZE : Ø235 X H210
무게 : 792g
사용온도 : –10℃ ~ 50℃







부속품

안전 와이어 ····· 1SET
브라켓 락 ····· 1EA
나사 (M3xL6) ····· 1EA (브라켓 락 + 씰링 마운트 어댑터)
나사 (M3xL6) ····· 1EA (브라켓 락 + 카메라)
안전브라켓 ····· 1EA
형판 A ····· 1EA
형판 B ····· 1EA
설치 설명서 ····· 1권

SADT-101EC_KOR.indd 12 2008-01-23 오후 4:24:18

서비스 요청하시기 전에 꼭 알아 두세요

다음과 같은 사항에 대하여 서비스 요청시 유상서비스로 처리될 수 있습니다.
(기타 궁금한 사항이 있을 때는 1588-3366으로 문의하시면 자세한 내용을 안내받을 수 있습니다.)

[1] 고객 주의사항

- 보안 시스템 및 제품의 이상 유무를 정기적으로(매일) 점검하여 사용하시기 바랍니다.
- 본 제품은 감시 보조장비로 도난(재산 피해), 화재, 천재지변 등으로 인해 발생된 물적/인적 피해에 대해서는 삼성전자(주)에서 책임지지 않습니다
- A/S는 당사 해당 제품(단품)에 대해서만 가능합니다.
  설치문제로 인한 불량은 설치 전문업체 및 유지 보수업체를 통해 처리하셔야 합니다.
- 제품 사용 설명서에 포함되지 않는 기능이나, 타사 쇼핑몰 등에서 잘못 기재된 기능은 당사에서 책임을 질 수 없습니다.
- 서비스 요청시 제품에 저장된 중요한 데이터는 서비스를 받는 동안 손실될 수 있으므로, 반드시 백업을 받아 두시기 바랍니다. 수리과정에서 손실될 경우 당사에서 책임을 질 수 없습니다.

[2] 제품 사용설명으로 서비스 요청한 경우

- 사용환경에 따른 신호 점검, 전원 점검, 네트워크 환경 문제등의 서비스 요청시
- 제품과 관련된 타기기의 설치, 설명 요청시

[3] 제품 간단 조정이나 헤드 세척등으로 서비스 요청한 경우

- 제품 안에 이물이 투입되어 문제가 발생하여 서비스를 요청시
- 제품 사용중 헤드세척이나 내부 이물제거로 서비스를 요청시
- 제품 간단조정이나 분해하지 않고 처리하는 경우
- 제품에 클리닝 테이프 또는 렌즈 클리너를 잘못 사용하여 고장이 발생할 경우

[4] 그 밖의 경우

- 제품에서 사용되는 소모품(기록매체등)의 관리 소홀로 인한 고장이나 사용설명 서비스 요청시
  (소모품 문제에 대한 사용설명 및 서비스 요청은 해당업체에 문의하여 주십시오)
- 품질이 좋지 않은 기록매체 사용에 따른 고장이나 사용설명 서비스 요청시
- 제품이 비정상적인 환경에서 사용하거나 설치되어 문제가 발생한 경우

※ 상기와 같은 유형의 서비스를 받으실 경우에는 소정의 수수료가 부과될 수 있으므로,
서비스 신청전 전문상담원(1588-3366)을 통하여 보다 양질의 서비스를 받으시길 권장 드립니다.

제품보증서

제 품	제 품 보증기간	부 품 보유기간	핵심부품
MONITOR	1년	4년	10,000시간
CAMERA		5년	
T/L VCR		5년	헤드드럼:1.5년
DVR		5년	
CONTROLLER		5년	
WEB TRANS		5년	
ACC류	6개월	-	외관, 설치물

서비스에 대하여

- 저희삼성전자에서는품목별소비자피해보상규정(재정경제부고시제2005-21호)에따라아래와 같이제품에대한 보증을실시합니다.
- 서비스요청시삼성전자서비스(주) 또는지정된협력사에서서비스를합니다.
- 보상여부및내용통보는요구일로부터7일이내에, 피해보상은통보일로부터14일이내에해결하여드립니다.

제 품 명		모 델 명	
구 입 일	년 월 일	Serial No.	
구입대리점		판 매 금 액	

무상서비스

※ 일반제품을 영업용도로 (비디오방, DVD방, 업무용 등) 전환하여 사용할 경우의 보증기간이 반으로 단축 적용됩니다. (핵심부품 포함)

소비자피해유형			보상내역	
			품질 보증기간 이내	품질 보증기간 이내
부품보유기간내 정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 고장 발생시	구입후 10일 이내에 중요한 수리를 요할 때		제품교환 또는 구입가 환급	해당없음
	구입후 1개월 이내에 중요한수리를 요할 때		제품교환 또는 무상수리	
	제품구입시 운송과정 및 제품설치중 발생된 피해		제품교환	
	교환된 제품이 1개월이내에 중요한수리를 요하는고장발생		구입가 환급	
	교환불가능시			
	수리 가능	동일하자로 3회까지 고장 발생시	무상수리	유상수리
		동일하자로 4회째 고장 발생시	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리
		서로 다른 하자로 5회째 고장 발생시		유상수리
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우			정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
	부품보유기간 이내 수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우			
	수리용 부품은 있으나 수리 불가능시			정액감가상각후 환불
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	수리가 불가능한 경우		유상수리에 해당하는 금액징수후 제품교환	유상수리 금액징수 후 감가상각적용 재품교환
	수리가 가능한 경우		유상수리	유상수리

유상서비스

※ 고장이 아닌 경우 서비스를 요청하면 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 읽어 주십시오.

기구세척, 조정, 사용설명, 설치 등 제품고장이 아닌 경우

- 제품 신규 설치 및 판매점(소비자)에서 부실하게 설치해 주어 재 설치시
- 추가 제품 구입 및 이동, 이사 등으로 인한 설치 변경시
- 사용설명 및 분해하지 않고 간단한 조정시
- 제품 내부 먼지, 헤드 등의 세척 및 이물 제거시
- 안테나, 유선신호, 전원 등 외부환경 문제시
- 인터넷, PC, 외부안테나, 유선신호, 전원설명 및 설치시
- 타사 제품 (소프트웨어 포함)으로 인한 고장 설명시

소비자 과실로 고장난 경우

- 소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리, 개조로 고장발생시
  - 제품에 외부 이물을 투입하여 고장 발생시
  - 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생시
  - 전기용량을 틀리게 사용하여 고장이 발생된 경우
  - 당사에서 미지정한 소모품, 옵션품 사용으로 고장 발생시
  - 삼성전자(주) 서비스위탁업체인 삼성전자서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장발생시
  - 사용설명서 내에 "주의사항" 을 지키지 않아 고장발생시

그밖의경우

- 천재지변(낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생시
- 소모성 부품의 수명이 다한 경우 (배터리, 형광등, 헤드, 진동자, 램프류, 필터류, 토너, 드럼, 리본 등)

삼성전자주식회사
http://www.sec.co.kr

이 보증서는 한국에서만 적용되며, 해외에서는 적용 받으실 수 없습니다.
다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주십시오.

SAMSUNG

SADT-101EC_KOR.indd 14 2008-01-23 오후 4:25:13

서비스센터 대표전화번호 (전국 어디서나)

1588-3366

제품 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

서비스센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스센터를 운영하고 있습니다.

고객 상담실
서울 02-541-3000, 080-022-3000

인터넷 홈페이지
http://www.sec.co.kr

[한국서비스품질우수기업]

국가기관인 산업자원부 기술표준원에서 소비자에 대한 품질정보나 고객서비스가 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.